AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DE CLERMONT-FERRAND
(Tél. 92-97-11 - Postes 440 & 449)
(ALLIER, CANTAL, CORREZE, CREUSE, HAUTE-LOIRE, HAUTE-VIENNE, PUY-DE-DOME)

ABONNEMENT ANNUEL
15 F

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, Cité Administrative d'Assas, rue Pélissier,
CLERMONT-FERRAND.

C. C. P. : CLERMONT-FERRAND 5.503-17

BULLETIN N° 65 de FEVRIER 1966.-

INFORMATIONS

TRAITEMENT D'HIVER DES ARBRES FRUITIERS.-

Les produits qui peuvent être utilisés en traitement d'hiver permettent de détruire une quantité importante des formes hivernantes de nombreux Insectes (Chenilles défoliatrices, Cochenilles, Pucerons, Psylles...) et d'Acariens. Certaines formules ont une action décapante et assurent la destruction des Mousses et des Lichens.

Parmi ces produits, citons :

- Les Huiles de goudron (Huiles d'anthracène) à utiliser à la dose, par Hl d'eau, de 6 à 7,5 l de produit commercial suivant la teneur en huile.

Les Huiles d'anthracène permettent la destruction des Mousses, des Lichens, des oeufs de Pucerons et de Cheimatobie.

- Les Huiles de pétrole (Huiles blanches d'hiver) à utiliser à la dose, par Hl d'eau, de 3 à 4 litres de produit commercial suivant la teneur en huile.

Ces Huiles sont actives contre les Cochenilles.

Il est à signaler que sur les arbres fruitiers à noyaux les doses d'emploi des Huiles de goudron et des Huiles de pétrole doivent être réduites de moitié.

- Les Colorants nitrés à utiliser à la dose de 600 g de matière active par Hl d'eau.

Les Colorants nitrés permettent de détruire les oeufs de Pucerons, de Cheimatobie et d'Acariens.

- Les Huiles jaunes de pétrole et les Huiles jaunes de goudron à utiliser à la dose, par Hl d'eau, de 2 à 3 litres de produit commercial.

Ces huiles jaunes sont très efficaces contre les Cochenilles, les oeufs de Pucerons, de Cheimatobie, d'Acariens, les Chenilles d'Hyponomeute et les Psylles.

- Les Oléoparathions et les Oléomalathions à utiliser respectivement à la dose, par Hl d'eau, de 1,5 l et 3 l de produit commercial.

Les Oléoparathions et les Oléomalathions ont sensiblement la même efficacité sur les Insectes et les Acariens que les Huiles jaunes.

./...

P. 136

Traiter, par beau temps, le plus tard possible avant débourrement (seuls, les Oléoparathions et les Oléomalathions peuvent encore être utilisés après ce stade sans risque de phytotoxicité).

Employer de préférence des appareils à forte pression, à jet réglable ; toutes les parties des arbres doivent être pulvérisées copieusement.

Là où aucun traitement ne sera effectué en hiver, une surveillance attentive des plantations s'impose, afin de pouvoir intervenir rapidement, au printemps, dès que la nécessité s'en fera sentir (se méfier, en particulier, des Chenilles défoliatrices, des Pucerons, des Acariens).

Il est rappelé que, dans le département de l'Allier, dans les zones contaminées par le Pou de San José (zones délimitées par l'arrêté ministériel du 4 Novembre 1958), un traitement d'hiver sur tous les Arbres fruitiers (pépins et noyaux) est obligatoire.

Avant d'effectuer le Traitement d'hiver, lors de la taille ou de l'élagage, enlever soigneusement et brûler : les branches mortes, dépérissantes et chancreuses, les pousses oïdiées, les polypores, le gui, les fruits momifiés, les nids d'insectes.

Les Chancres qui ne pourront être supprimés par la taille seront excisés et désinfectés avec une spécialité à base d'Oxyquinoléate de Cuivre ou d'Oxyde de mercure.

TRAITEMENT DE LA CLOQUE DU PECHER ET DU MONILIA DES ARBRES FRUITIERS A NOYAUX.-

Effectuer un traitement cuprique très soigné dès le début du gonflement des bourgeons (ce stade est actuellement atteint, pour les Pêchers et les Abricotiers, dans certaines situations).

Contre la Cloque du Pêcher, outre les produits cupriques à raison de 500 g de cuivre métal par hectolitre de bouillie, sont également actifs, les produits à base de Captane, Ferbame, Thirame, Zirame et les associations de Zirame et de Cuivre.

DESINFECTION DES CAÏEUX D'AIL.-

Pour limiter les attaques de Pourriture blanche (Sclerotium), traiter les caïeux avant plantation, après les avoir humectés, avec un produit à base de Quintozène, à raison de 18 g de matière active pour 10 kg de semences (60 g de produit commercial dosant 30 % de matière active, ou 90 g de produit commercial dosant 20 % de matière active).

CLERMONT-FERRAND, le 15 Février 1966

Le Contrôleur chargé des Avertissements Agricoles
A. LECLERC.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux :
P. DENIZET.

N.B.- Ce bulletin est le dernier que recevront les personnes non réabonnées pour 1966 (voir bulletin de janvier, pour les conditions d'abonnement).

Imprimerie de la Station de CLERMONT-FERRAND
Directeur-Gérant : L. BOUYX.

Tirage n° 588 du 15 Février 1966 - 2 200 exemplaires - ABONNEMENT 1966 - Expédition n° 1.